	International application No.						
		PCT/JP2004/005323					
	CATION OF SUBJECT MATTER  Output  George Cation of Subject Matter  George Cation of Subject Matter	)					
	According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC						
	B. FIELDS SEARCHED						
Int.Cl	mentation searched (classification system followed by classification symbols)  G06F7/24, G06F12/16, G06F15/80, G06F17/30						
Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched Jitsuyo Shinan Koho 1922–1996 Jitsuyo Shinan Toroku Koho 1996–2004 Kokai Jitsuyo Shinan Koho 1971–2004 Toroku Jitsuyo Shinan Koho 1994–2004							
Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practicable, search terms used) JSTPlus (JOIS)							
C. DOCUMEN	NTS CONSIDERED TO BE RELEVANT						
Category*	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevan	· ·					
х	JP 2001-147800 A (TURBO DATA LABORATORY I 29 May, 2001 (29.05.01), Claim 1; Par. Nos. [0040] to [0063]; Figs. 10 to 12, 16 to 19 & WO 01/38967 A1 & EP 1233332 A1 & CA 2394452 A & CN 1423772 T						
A	WO 00/10103 A1 (Shinji KOJO), 24 February, 2000 (24.02.00), & EP 1136918 A1 & CA 2340008 A & CA 1317117 T	1-25					
A	JP 2001-92796 A (Shinji KOJO), 06 April, 2001 (06.04.01), & WO 01/022229 A1 & EP 1244020 A1 & CA 2385079 A & CN 1379879 T	1-25					

			_ •	·		
	Further documents are listed in the continuation	of Box C.	See patent family annex.			
+	Special categories of cited documents:	"Т"	later document published after the inte	rnational filing date or priority		
"A"	document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance		date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention			
"E"	earlier application or patent but published on or after t filing date	he international "X"	document of particular relevance; the considered novel or cannot be considered.	dered to involve an inventive		
"L"	document which may throw doubts on priority claim		step when the document is taken alone			
	cited to establish the publication date of another ci special reason (as specified)	tation or other "Y"	" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document			
"O"	document referring to an oral disclosure, use, exhibition	n or other means	combined with one or more other such	documents, such combination		
"P"	document published prior to the international filing da		being obvious to a person skilled in the			
	the priority date claimed	"&"	document member of the same patent f	amily		
Data	- 64h	·	6 11 61			
Date of the actual completion of the international search		n Date	Date of mailing of the international search report  15 June, 2004 (15.06.04)			
27 May, 2004 (27.05.04)						
Name and mailing address of the ISA/		Aut	Authorized officer			
Japanese Patent Office						
Facsimile No.		Tele	Telephone No.			
Form F	Form PCT/ISA/210 (second sheet) (January 2004)					
		,		-		

電話番号 03-3581-1101 内線 3597

関連する

請求の範囲の番号

A. 発明の属する分野の分類 (国際特許分類 (IPC))

Int.Cl' G06F7/24, G06F12/16,G06F15/80, G06F17/30

B. 調査を行った分野

調査を行った最小限資料(国際特許分類(IPC))

Int.Cl' G06F7/24, G06F12/16, G06F15/80, G06F17/30

引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示

最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの

日本国実用新案公報

引用文献の

カテゴリー\*

1922-1996年

日本国公開実用新案公報

1971-2004年

日本国実用新案登録公報

1996-2004年

日本国登録実用新案公報

1994-2004年

国際調査で使用した電子データベース (データベースの名称、調査に使用した用語)

JSTPlus(JOIS)

関連すると認められる文献

Х	JP 2001-147800 A(ターボデータラボ 請求項1,第40-63段落,図6,10-12,16 &WO 01/38967 A1 &EP 1233332 A1 &C	1–25	
A	WO 00/10103 A1(古庄晋二) 2000.02.24 &EP 1136918 A1 &CA 2340008 A &CN 1317117 T		1–25
. A	JP 2001-92796 A(古庄晋二)2001.04. &WO 01/022229 A1 &EP 1244020 A1 &	1-25	
C欄の続	紙を参照。		
もの 「E」国際出版 以後にな 「L」優先権 日若し 文献() 「O」口頭に	のカテゴリー 連のある文献ではなく、一般的技術水準を示す 顧日前の出願または特許であるが、国際出願日 公表されたもの 主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行 くは他の特別な理由を確立するために引用する 理由を付す) よる開示、使用、展示等に言及する文献 願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願	の日の後に公表された文献 「T」国際出願日又は優先日後に公表る出願と矛盾するものではなく、例の理解のために引用するもの 「X」特に関連のある文献であって、例の新規性又は進歩性がないと考え 「Y」特に関連のある文献であって、例上の文献との、当業者にとって「よって進歩性がないと考えられる「&」同一パテントファミリー文献	発明の原理又は理論 当該文献のみで発明 さられるもの 当該文献と他の1以 自明である組合せに
国際調査を完	了した日 27.05.2004	国際調査報告の発送日 15.6.2	1004
	の名称及びあて先 国特許庁(ISA/JP)	特許庁審査官(権限のある職員) 髙瀬 勤	5M 9069

郵便番号100-8915

東京都千代田区霞が関三丁目4番3号